



INNOVTECH SOLAR ENERGY

let's light up our continent



En tant qu'acteur majeur du marché des modules photovoltaïques et des solutions énergétiques intelligences, INNOVTECH fournit des produits PV, des applications et des services afin de promouvoir le développement durable. À travers l'innovation continue, nous faisons avancer l'industrie photovoltaïque en créant une meilleure parité réseau de l'énergie PV et en démocratisant les énergies renouvelables. Notre mission est d'accélérer le développement des énergies renouvelables dans le monde entier pour le bien de toute l'humanité.

INNOVTECH a livré plus de 80 GW de modules solaires à travers le monde, et est désormais classée parmi les « 500 premières entreprises privées de Chine ». En outre, nos activités en aval incluent le développement de projets solaires PV, des activités de financement, de conception, de construction, d'exploitation et de gestion, ainsi que des solutions d'intégration de systèmes complets. INNOVTECH a relié plus de 5.5 GW de centrales électriques solaires au réseau électrique mondial.



INNOVTECH SOLAR ENERGY

let's light up our continent



Phone : +86 130 6644 4114
(020) 8326 5753
+237 6 58 87 75 27
6 57 94 08 97

email : [gzinnovtech@gmail.com](mailto:gzinnoovtech@gmail.com)

ADDRESS : 801, Building B2, 149 Xiwan Road, Liwan District, Guangzhou (Fortune Mansion) / CHINA

BONAMOUSADI ROND POINT MAETUR DOUALA/CAMEROUN





INNOVTECH SOLAR ENERGY

let's light up our continent



INNOVTECH SOLAR ENERGY

let's light up our continent

MERCI POUR
LA
CONFIANCE



ADDRESS : 801, Building B2, 149 Xiwan Road, Liwan District, Guangzhou (Fortune Mansion) / CHINA

BONAMOUSADI ROND POINT MAETUR DOUALA/CAMEROUN

INNOVTECH SOLAR ENERGY



let's light up our continent

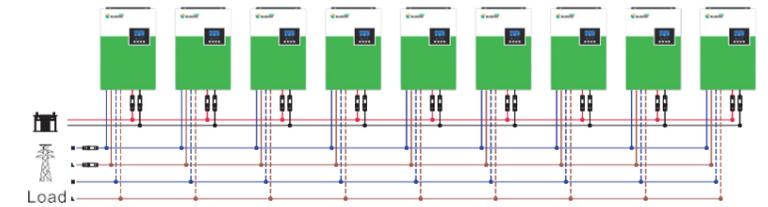
ADDRESS : 801, Building B2, 149 Xiwan Road, Liwan District, Guangzhou (Fortune Mansion) / CHINA



POUR UN FUTUR MEILLEUR



BONAMOUSADI ROND POINT MAETUR DOUALA/CAMEROUN

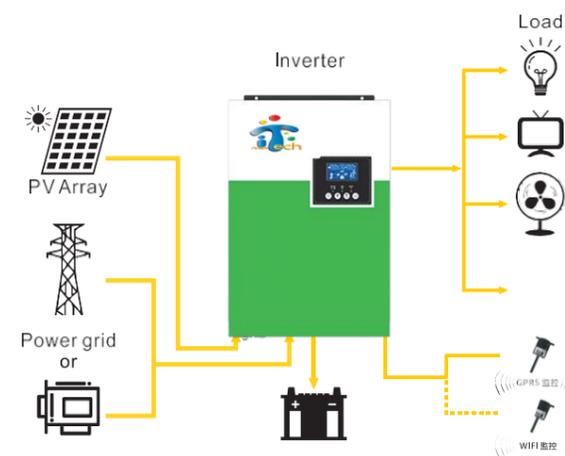


Caractéristiques de performance

- Fonctionnement en parallèle avec jusqu'à 9 unités
- Prise en charge de la batterie au lithium 48V Onduleur solaire à onde sinusoïdale pure Facteur de puissance de sortie 1
- Plage de tension d'entrée PV élevée
- Contrôleur solaire MPPT intégré

- Fonction d'égalisation de la batterie pour optimiser les performances de la batterie et prolonger la durée de vie Onduleur fonctionnant sans batterie

- Surveillance à distance WiFi/GPRS Communication RS485 pour BMS (facultatif)
- Autoconsommation et alimentation au réseau (en option) LCD amovible (en option)



Présentation du produit

Il s'agit d'un onduleur/chargeur multifonctionnel, combinant les fonctions de l'onduleur, chargeur solaire et chargeur de batterie pour offrir un support d'alimentation sans interruption dans une taille portable. Son écran LCD complet offre un fonctionnement par bouton configurable par l'utilisateur et facilement accessible, tel que le courant de charge de la batterie, la priorité du chargeur AC/solaire et une tension d'entrée acceptable en fonction de différentes applications.

email : gzinovtech@gmail.com



INNOVTECH SOLAR ENERGY

Une entreprise saine sur le plan financier

INNOVTECH affiche une santé financière parmi les plus solides du secteur. INNOVTECH est classée comme l'un des fabricants de panneaux solaires les plus bancables, s'associer avec nous est donc un investissement à long terme sûr et fiable.

Une présence globale

Après de modestes débuts en Chine, INNOVTECH s'est développée à travers le monde. Nous vendons désormais nos produits dans plus de 100 pays, INNOVTECH assure une puissance trimestrielle constante de 1 GW grâce à ses modules. Si l'on accumulait l'électricité générée par tous les modules que l'entreprise a fabriqués et vendus, on pourrait réduire les émissions de CO₂ de 27 millions de tonnes ou planter 18 211 km² d'arbres.

Innovation

INNOVTECH est le leader de l'industrie en matière de recherche et de développement, avec presque 1 300 brevets déposés dans le secteur solaire photovoltaïque. Notre envie d'innover fait progresser la technologie solaire.

Développement durable

INNOVTECH s'est engagée à fournir des solutions d'énergie plus propres. Forts d'une expérience éprouvée de responsabilité sociale, nous nous assurons que nos produits et processus respectent les normes les plus rigoureuses en matière de protection de l'environnement.

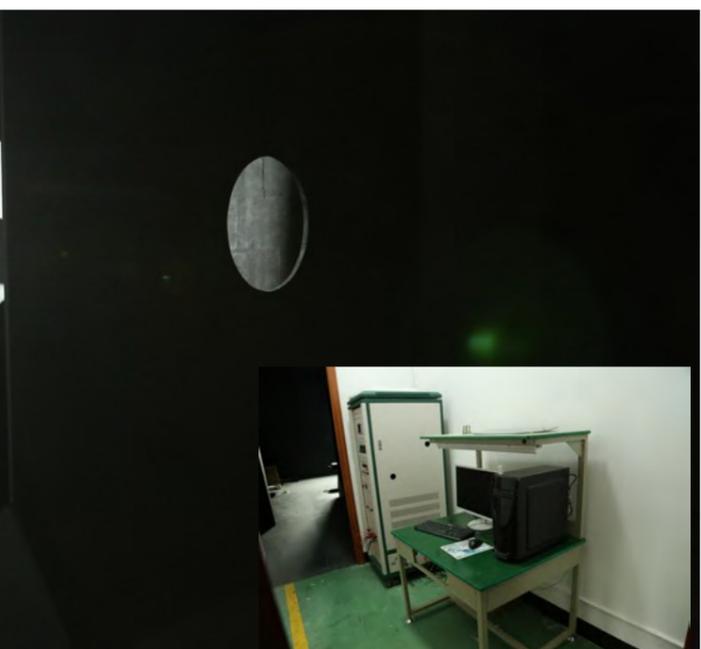
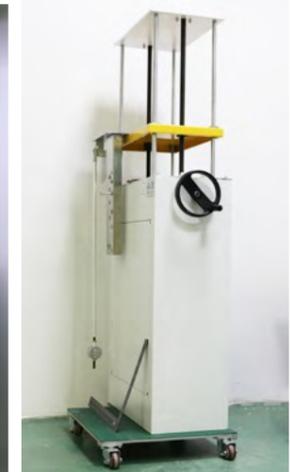
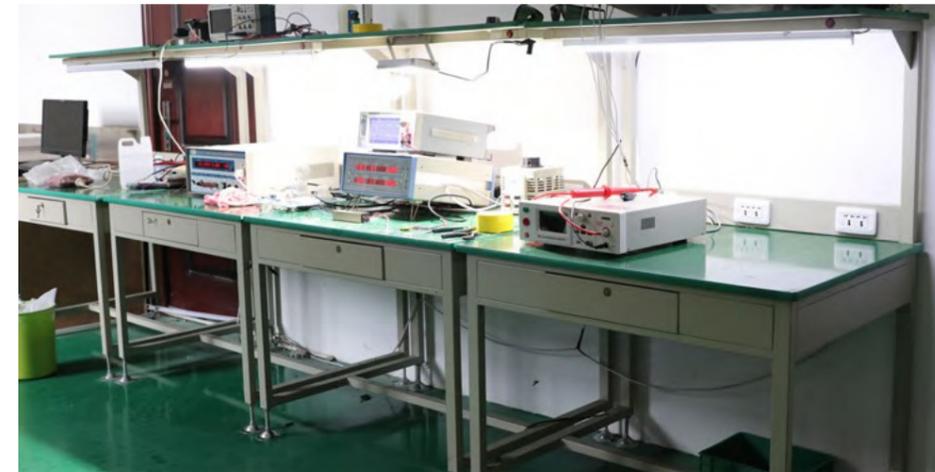
L'équipe de direction

INNOVTECH ne serait jamais devenue la première parmi les marque de modules solaires sans une vision stratégique, et sans l'ambition d'une équipe de direction composée de personnes compétentes, et très expérimentées. Celle-ci met une méthode de gestion distincte et son expérience dans l'industrie photovoltaïque au service d'employés qui souhaitent offrir des modules solaires et des services de qualité optimale aux clients du monde entier.

Qualité

Nos produits s'accompagnent d'une fiabilité et de performances éprouvées dans le secteur. En tant que société verticalement intégrée, INNOVTECH contrôle la qualité des produits à chaque étape, de la cristallisation du silicium à l'installation des modules sur site. Enfin INNOVTECH garantit leur qualité à l'aide d'une garantie de 2-5 ans, la meilleure de l'industrie.

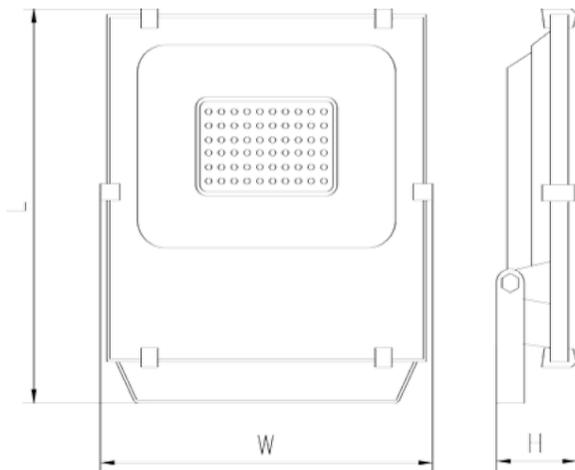
CERTIFICATION





PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Power Consumption LED: 50W, 80W
100W, 150W, 200W
Tension de fonctionnement: AC100-240V Puce LED 50 / 60HZ: EPISTAR / bridgelux / Philips PILOTE LED: SUNLE / DONE
Facteur de puissance :>0,90
Efficacité lumineuse led: 100-120LM / W
Efficacité de la lampe: >0.8
Matériaux:Moulage sous pression corps en aluminium Cote IP:IP65
Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
FJ35	50W	250*230*46	IP65	-20°C -+50°C	SMD
FJ310	80W	286*267*56			
FJ310	100W	286*267*56			
FJ315	150W	325*305*50			
FJ320	200W	382*362*61			

PARAMÈTRES TECHNIQUES :

Consommation d'énergie LED: 10W-240W
Tension de fonctionnement: AC85-305V 50/60HZ
Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree Pilote LED: SUNLE
PF95% / Meanwell / inventronics / Sosen
Facteur de puissance: >0.90;
Efficacité lumineuse led: 80-130LM / W
Efficacité de la lampe: >0.8;
Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression; Cote IP : IP66;
Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Model	Wattage	L*W*H(mm)	IP	TA	Led Type
SLFK21	10W-20W	200*190*55	66	-45-+75°C	COB
SLFK23	30W	280*263*70			
SLFK25	50W-80W	335*312*83			
SLFK210	100W-160W	440*416*105			
SLFK220	200W-240W	502*475*125			



PARAMÈTRES TECHNIQUES

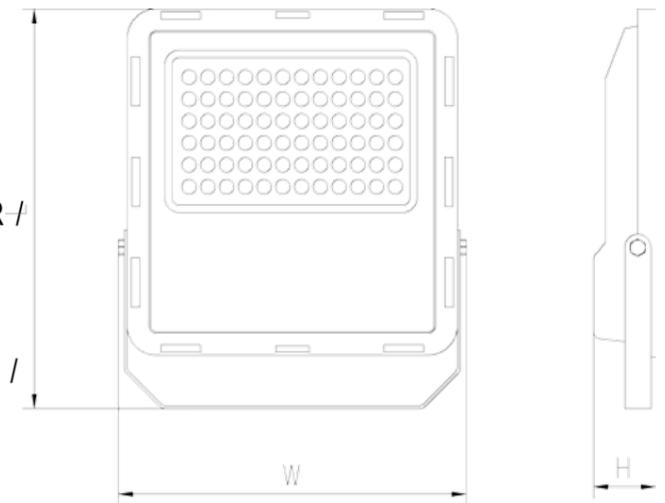
Consommation d'énergie LED: 10W-500W
 Tension de fonctionnement: AC85-305V 50/60HZ
 Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree Pilote LED: SUNLE PF95% / Meanwell / inventronics / Sosen Facteur de puissance: >0.90;
 Efficacité lumineuse led: 80-130LM / W Efficacité de la lampe: >0.8;
 Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression; Cote IP : IP65;
 Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Model	Wattage	Led Type	L*W*H(mm)	IP	TA
SLFL21	10W	SMD	115*85*140	65	-45-+75°C
SLFL21	10W	COB			
SLFL22	20W	SMD	180*140*125		
SLFL22	20W	COB			
SLFL23	30W	SMD	225*185*160		
SLFL23	30W	COB			
SLFL25	50W-60W	SMD	285*275*185		
SLFL25	50W	COB			
SLFL28	80W-100W	SMD	405*285*95		
SLFL28	80W	COB			
SLFL210	100W-140W	SMD	385*285*160		
SLFL210	100W	COB			
SLFL215	150W-200W	SMD	425*325*160		
SLFL215	150W	COB			
SLFL220	200W-250W	SMD	455*330*200		
SLFL220	200W-240W	COB			
SLFL225	250W-300W	SMD	525*330*185		
SLFL225	250W	COB			
SLFL230	300W	SMD	600*330*185		
SLFL230	300W	COB			
SLFL240	400W	SMD	670*330*185		
SLFL240	400W	COB			
SLFL250	500W	SMD	670*330*220		
SLFL250	500W	COB			

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie LED: 50W, 80W 100W, 150W, 200W
 Tension de fonctionnement: AC100-240V Puce LED 50 / 60HZ: EPISTAR / bridgelux / Philips PILOTE LED: SUNLE / DONE
 Facteur de puissance : >0,90
 Efficacité lumineuse led: 100-120LM / W Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériaux:Moulage sous pression corps en aluminium Cote IP:IP65
 Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
FN25	50W	238*228*35	IP65	-20 C -+50°C	SMD
FN210	80W	290*280*50			
FN210	100W	290*280*50			
FN215	150W	330*320*50			
FN220	200W	360*350*50			

PARAMÈTRES TECHNIQUES

Consommation d'énergie LED: 30W-200W
 Tension de fonctionnement: AC85-305V 50 / 60HZ
 Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree
 Pilote LED: SUNLE PF95% / Meanwell / inventronics / Sosen
 Facteur de puissance: >0.90;

Efficacité lumineuse led: 80-130LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8;
 Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression;
 Cote IP : IP66;
 Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Model	Wattage	L*W*H(mm)	IP	TA	Led Type
SLFX13	30W	205*145*90	66	-45-+75°C	COB/SMD
SLFX15	50W	235*148*90			
SLFX110	100W	235*265*110			
SLFX115	150W	235*390*110			
SLFX120	200W	235*515*110			

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie LED: 10W-300W
 Tension de fonctionnement: AC85-305V 50/60HZ
 Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree
 Pilote LED: SUNLE PF95% / Meanwell / inventronics / Sosen
 Facteur de puissance: >0.90;
 Efficacité lumineuse led: 80-130LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8;
 Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression; Cote IP : IP66;
 Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;

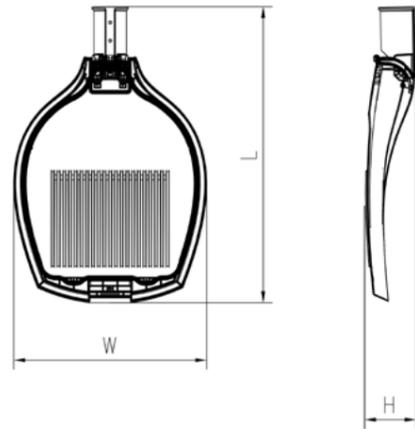


Model	Wattage	L*W*H(mm)	IP	TA	Led Type
SLFU22	10W-20W	170*130*40	66	-45-+75°C	SMD
SLFU23	30W	200*160*45			
SLFU25	50W	240*200*50			
SLFU210	100W	300*245*60			
SLFU215	150W	360*300*70			
SLFU220	200W	440*370*90			
SLFU230	300W	540*435*100			

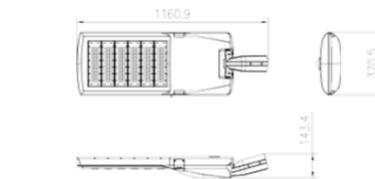


PARAMÈTRES TECHNIQUES:

LED Power Consumption: 50W-200W Tension de fonctionnement: AC100-240V 50 / 60HZ
 Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips
 Pilote LED: Philips / MeanWell / inventronics / sosen Facteur de puissance: >0.900
 Efficacité lumineuse à LED: 100-140LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression
 Évaluation IP: IP65
 Garantie: 3-5 ans Finitions: Blanc / Noir / Gris

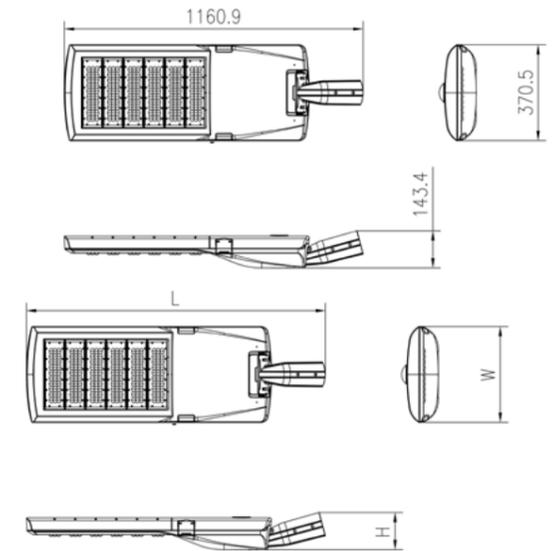


Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
SLR08-110	5 0W	5 2 0*3 20*1 0 2 mm	65	-30°C - +50°C	SMD
SLR08-110	8 0W	5 2 0*3 2 0*1 0 2 mm			
SLR08-110	10 0W	5 2 0*3 2 0*1 0 2 mm			
SLR08-115	1 2 0W	6 5 2*4 2 7*1 1 4 mm			
SLR08-115	150W	652*427*1 1 4mm			
SLR08-115	200W	652*427*1 1 4mm			

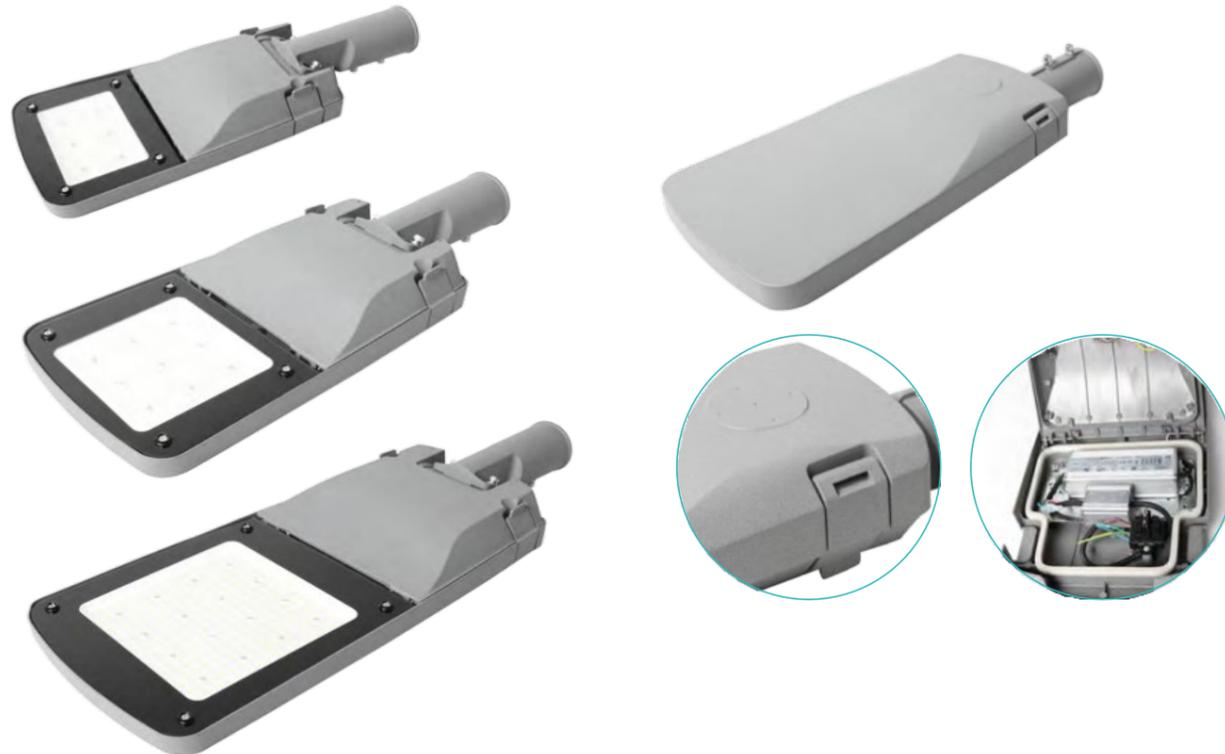


PARAMÈTRES TECHNIQUES:

LED Power Consumption: 50W-300W Tension de fonctionnement: AC100-240V 50/60Hz Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips
 Pilote LED: Philips / MeanWell / inventronics / sosen Facteur de puissance: >0.90
 Efficacité lumineuse led: 120-170LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression
 Évaluation IP: IP66
 Garantie: 3-5 ans Finitions: Blanc / Noir / Gris



Modele	puissance	Taille	IP	TA	LED Type
SLR07-15	5 0W	6 38*371*140mm	66	-30°C -+50°C	SMD
SLR07-110	1 0 0W	718*371*140mm			
SLR07-115	1 5 0 W	798*371*140mm			
SLR07-120	2 0 0W	878*371*140mm			
SLR07-125	2 5 0 W	958*371*140mm			
SLR07-130	3 0 0 W	1038*371*140mm			



PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Led Power Consumption: 3 0W-200W
 Tension de fonctionnement:AC100-240V
 50/60Hz Puce LED: EP I S TAR / bridgelux /
 Philips PILOTE LED: Philips / MeanWell /
 inventronics Facteur de puissance: >0.90

Efficacité lumineuse à LED: 120-130LM / W Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériau:Corps en aluminium moulé sous pression
 Évaluation IP:IP65
 Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris

Modele	puissance	taille	IP	TA	LED Type
SLR06-15	3 0W	577*232.6*103.2mm	65	-30°C -+50°C	SMD
SLR06-15	4 0W				
SLR06-15	50W				
SLR06-15	60W	627*271.5*103.2mm			
SLR06-110	80W				
SLR06-110	100W				
SLR06-115	120W	768*301*103.5mm			
SLR06-115	150W				
SLR06-115	200W				

R05-110

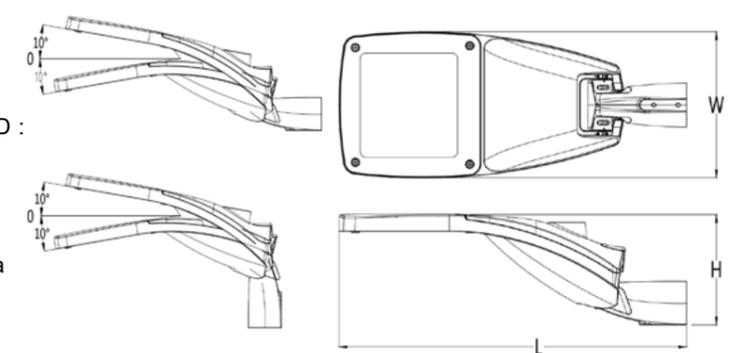


R05-115



PARAMÈTRES TECHNIQUES

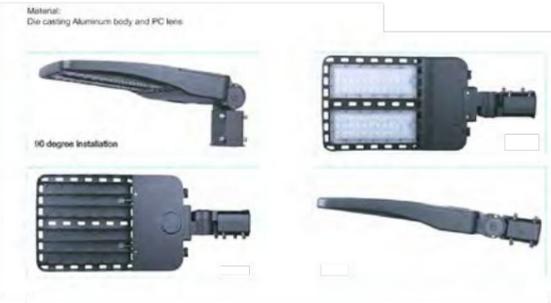
LED Power Consumption:80W-200W Tension de fonctionnement:AC100-240V
 50/60Hz Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips PILOTE LED: Philips / MeanWell / inventronics Facteur de puissance: >0.90
 Efficacité lumineuse à LED: 120-130LM / W Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériaux:Corps en aluminium moulé sous pression
 Évaluation IP:IP65
 Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris



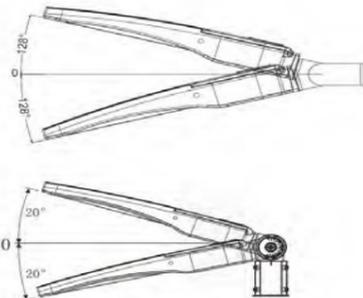
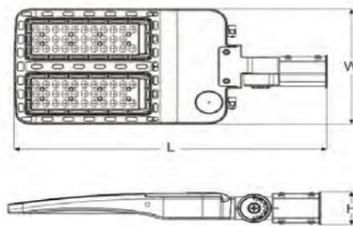
Modele	puissance	taille	IP	TA	LED Type
SLR05-110	80W	699*269*203mm	65	-30°C -+50°C	SMD
SLR05-110	100W				
SLR05-115	150W	739.2*308*207mm			
SLR05-115	200W				

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

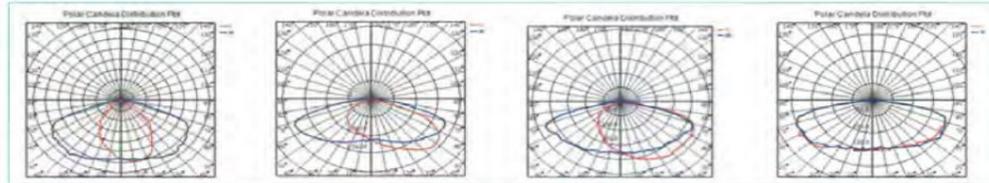
LED PowerConsumption:80W-200W Tension de fonctionnement:AC90-305V 50/60Hz Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips Pilote LED: Philips / MeanWell / inventronics Facteur de puissance: >0.90
 Efficacité lumineuse à LED: 120-130LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériaux Corps en aluminium moulé sous pression
 Évaluation IP:IP65
 Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris



Color:
 Double Grey
 Sandy Black
 Matt Silver



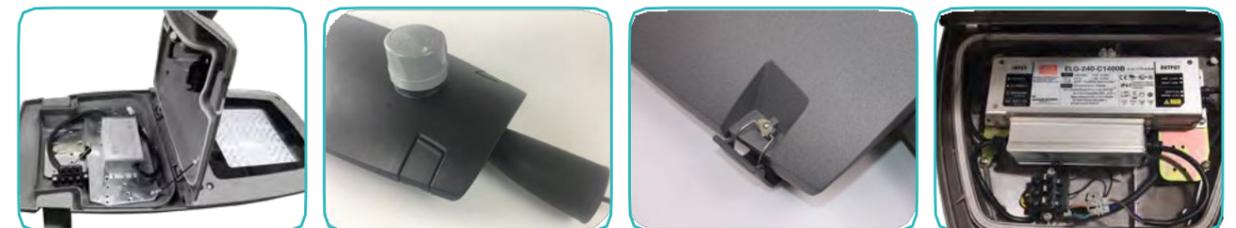
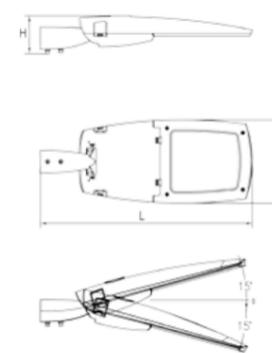
Photometric Data



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
SLR04-115	1 50W	530* 350 * 130mm	66	-40°C - +50°C	SMD
SLR04-130	300W	630* 4 0 0*130mm			

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie LED: 80W-180W Tension de fonctionnement: AC85-305V 50 / 60HZ
 Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree Pilote LED: SUNLE PF95% Pilote avec 10KV SPD / Meanwell / inventronics / Sosen Facteur de puissance: >0,90;
 Efficacité lumineuse led: 80-160LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8;
 Matériau:x Corps en aluminium moulé sous pression;
 Cote IP : IP65;
 Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
SLRZ15	4 0W	621*287*96	6 5	-25° -+45°C	SMD3030/SM D5050
	6 0W				
SLRZ110	8 0W	738*289*118	6 5	-25° -+45°C	SMD3030/SM D5050
	1 0 0W				
	1 2 0W				
SLRZ115	1 5 0W	992*362*140	6 5	-25° -+45°C	SMD3030/SM D5050
	1 8 0W				

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

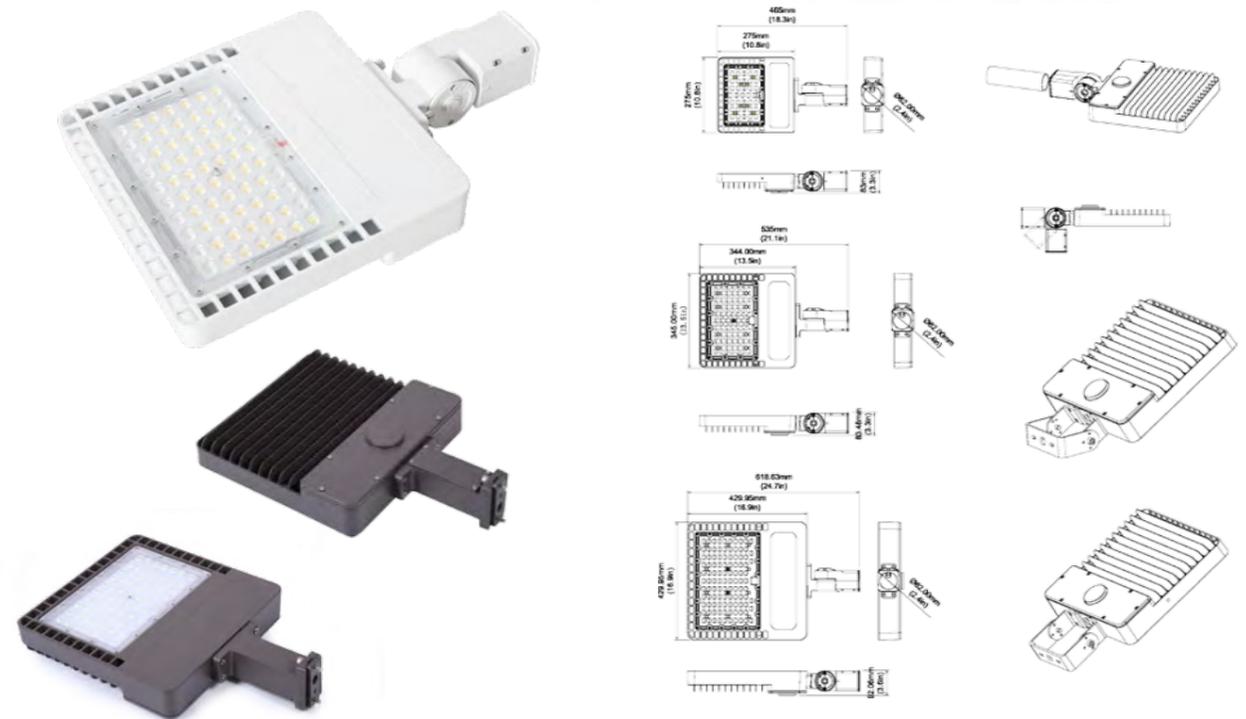
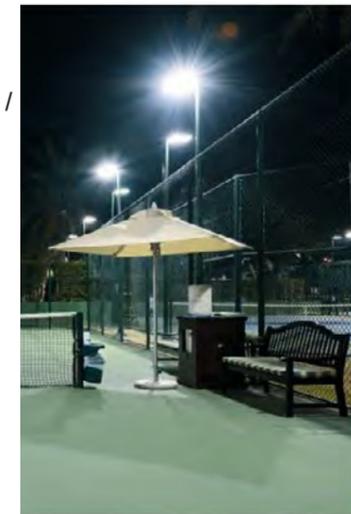
Consommation d'énergie LED: 100W-250W
 Tension de fonctionnement: AC85-305V 50/60HZ
 Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree Pilote LED: SUNLE
 PF95% Pilote avec 10KV SPD /
 Meanwell / inventronics / Sosen Facteur de puissance: >0,90;
 Efficacité lumineuse LED: 110-160LM / W Efficacité de la lampe: >0.8;
 Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression;
 Cote IP : IP65;
 Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
SLRA12	10 0W	560x350x95	65	-25-+45°C	LUMILEDS/SMD
SLRA13	1 5 0W	720x350x95			
SLRA14	2 0 0W	640x350x95			
SLRA15	2 5 0W	800x350x95			

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie LED: 60W-300W
 Tension de fonctionnement: AC85-305V 50 / 60HZ
 Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree Pilote LED: SUNLE
 PF95% Pilote avec 10KV SPD /
 Meanwell / inventronics / Sosen Facteur de puissance: >0,90;
 Efficacité lumineuse LED: 110-160LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.8;
 Matériau: Corps en aluminium moulé sous pression;
 Cote IP : IP65;
 Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type	Modele
SLRB210	6 0W-1 0 0W	380*380*190MM	65	-25-+45°C	SMD	CHOOSE FROM A TO H
SLRB215	1 5 0W-2 0 0W	450*450*190MM				
SLRB220	2 5 0W-3 0 0 W	550*550*190MM				

PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie LED: 6W-80W
Tension de fonctionnement: DC12V / 24V
Puce LED: San an / Epistar / Bridgelux / Philips / Osram / Cree Facteur de puissance: >0,90;
Efficacité lumineuse à LED: 80-110LM / W
Efficacité de la lampe: >0.8;
Matériaux: Corps en aluminium moulé sous pression;
Cote IP : IP65;
Garantie: 3-5 ans; Finitions: Blanc / Noir / Gris;



Model	Wattage	L*W*H(mm)	IP	TA	Led Type
SLRP 6W	6W	380*220*50	65	-45-+75°C	LUMILEDS
SLRP 8W	8W	350*310*45			
SLRP 12W	12W	350*310*45			
SLRP 15W	15W	480*360*50			
SLRP 18W	18W	650*325*35			
SLRP 20W	20W	960*325*43			
SLRP 25W	25W	960*325*43			
SLRP 30W	30W	1200*325*35			
SLRP 40W	40W	1200*445*35			
SLRP 50W	50W	1200*445*35			
SLRP 60W	60W	1200*445*35			
SLRP 70W	70W	1200*445*35			
SLRP 80W	80W	1200*445*35			

SR08-40



PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Led Power Consumption:40W-90W Tension de fonctionnement : DC12V/24V Puce LED: Philips luxe on 3030 2d Facteur de puissance: >0.90
Efficacité lumineuse à LED: 130LM / W Efficacité de la lampe: >0.8
Matériaux:Corps en aluminium moulé sous pression
Évaluation IP:IP65
Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris

Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
SR08-12	4 0W	480*170*245mm	IP66	-40°C -+40°C	SMD
SR08-15	9 0W	580*200*270mm			



PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie LED: 20-120W
 Durée: 3-5 jours (20-80W); 3-7 jours (80-120W)
 Temps de charge: 5-12 heures Puce LED: puces SMD 3030 Facteur de puissance: >0.90
 Efficacité lumineuse à LED: 80-110LM / W Efficacité de la lampe: >0.8
 Matériel: Die-casting aluminum IP Rating: IP65
 Garantie: 2-3years Finitions: Blanc / Noir / Gris



TECHNICAL PARAMETERS:

LED Power Consumption: 20-60W
 Running Time: 2-3days Charging time: 5-12hours LED Chip: SMD chips Power Factor: >0.90
 LED Luminous Efficiency: 80-110LM/W Lamp Efficiency: >0.8
 Material: ABS IP Rating: IP65
 Warranty: 2-3years Finishes: Gray



Modele	Puissance	taille	Panneaux solaire	Batterie	TA	LED Chips
SLSR07-20	2 0W	L690*W300*H44mm	18V/ 3 0W	12.6V,15AH Lithium battery	-25- +50°C	SMDS 3030, 30PCS
SLSR07-30	3 0W	L900*W300*H44mm	18 V/ 4 0 W	12.6V,17AH Lithium battery		SMDS 3030, 96PCS
SLSR07-40	4 0W	L765*W370*H44mm	18V/ 5 0W	12.6V,22AH Lithium battery		SMDS 3030, 96PCS
SLSR07-50	5 0W	L1135*W300*H44mm	18V/ 7 0W	12.6V,26AH Lithium battery		SMDS 3030, 144PCS
SLSR07-60	6 0W	L910*W370*H50mm	18V/ 7 5W	12.6V,26AH Lithium battery		SMDS 3030, 144PCS
		L1140*W425*H44mm	18V/ 80W	12.6V,42AH Lithium battery		SMDS 3030, 192PCS
SLSR07-80	8 0W	L1140*W425*H44mm	1 8V/ 1 0 0W	12.6V 50AH Lithium battery		SMDS 3030, 192PCS
SLSR07-100	1 0 0W	L1400*540*H44mm	18V/ 1 3 0W	12.6V,60AH Lithium battery		SMDS 3030, 192PCS
SLSR07-120	1 2 0W	L1400*540*H44mm	18V/ 1 5 0 W	12.6V,80AH Lithium battery		SMDS 3030, 192PCS

Modele	Puissance	taille	Panneaux solaire	Batterie	TA	LED Chips	Zone d'irradiation
SLSR06-12	20W	171*291mm	6V Polysilicon	6000mAH Lithium battery	-25-+50°C	20*1W SMD	60 Square Meters
SLSR06-14	40W	500mm*230mm	9V Polysilicon	12000mAH Lithium battery		40*1W SMD	80 Square Meters
SLSR06-16	60W	620mm*240mm	9V Polysilicon	16000mAH Lithium battery		60*1W SMD	110 Square Meters

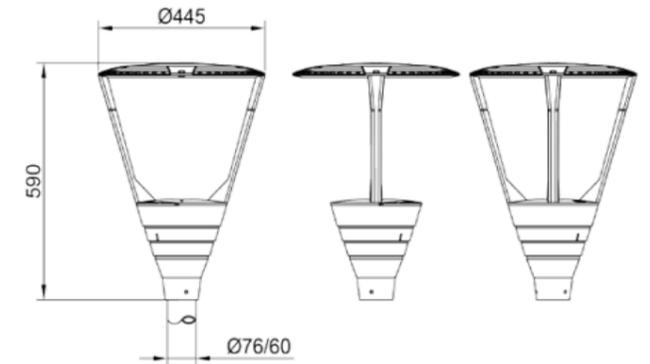


PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Consommation d'énergie de la lampe:
25W-200W
Panneau solaire: 6V / 12V, silicium polycristallin Batterie: batterie lithium-fer phosphate rechargeable Capacité de la batterie: 6000mA / 10000mA / 20000mA / 30000mA Temps de charge: 5-6 heures Temps de travail:12-14 heures Puce LED: Epistar, Bridgelux, Philips, Osram Contrôle: contrôle du temps + de la lumière Zone d'éclairage: 80m2 Matériau: Moulage sous pression de l'aluminium IP Rating: IP65 Garantie: 2 -3 ans Finition: blanc / noir / gris



Led PowerConsumption:30W-80W
Tension de fonctionnement: AC 100V-240V Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips Facteur de puissance: >0.95
Efficacité lumineuse à LED: 120-130LM / W Efficacité de la lampe: >0.9
Matériau:Corps en aluminium moulé sous pression
Évaluation IP:IP65
Garantie:3-5 ans Finitions:Blanc / Noir / Gris



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
S LT063	30 W	480*480*620mm	IP65	-40°C -+40°C	SMD
S LT064	40 W				
S LT065	50 W				
S LT066	60 W				
S LT068	80W				



型号Model: TG8501-20W
功率Power: 20W
尺寸Size(mm): 185x180x45



型号Model: TG8501-30W
功率Power: 30W
尺寸Size(mm): 230x225x50



型号Model: TG8501-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 285x275x60



型号Model: TG8501-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 295x290x72



型号Model: TG8505-30W
功率Power: 30W
尺寸Size(mm): 230x225x50



型号Model: TG8505-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 285x275x60



型号Model: TG8505-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 295x290x72



型号Model: TG8505-150W
功率Power: 150W
尺寸Size(mm): 335x315x90



型号Model: TG8502-30W
功率Power: 30W
尺寸Size(mm): 195x175x60



型号Model: TG8502-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 245x210x65



型号Model: TG8502-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 280x255x75



型号Model: TG8502-150W
功率Power: 150W
尺寸Size(mm): 345x310x90



型号Model: TG8506-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 235x230x40



型号Model: TG8506-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 330x290x45



型号Model: TG8506-150W
功率Power: 150W
尺寸Size(mm): 425x320x45



型号Model: TG8506-200W
功率Power: 200W
尺寸Size(mm): 520x320x50



型号Model: TG8503-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 228x190x56



型号Model: TG8503-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 288x243x62



型号Model: TG8503-150W
功率Power: 150W
尺寸Size(mm): 350x284x70



型号Model: TG8503-200W
功率Power: 200W
尺寸Size(mm): 423x323x80



型号Model: TG8507-20W
功率Power: 20W
尺寸Size(mm): 185x180x48



型号Model: TG8507-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 285x275x70



型号Model: TG8507-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 305x285x85



型号Model: TG8507-200W
功率Power: 200W
尺寸Size(mm): 355x325x90



型号Model: TG8516-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 277x272x60



型号Model: TG8516-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 337x330x68



型号Model: TG8516-150W
功率Power: 150W
尺寸Size(mm): 385x380x73



型号Model: TG8517-100W
功率Power: 100W
尺寸Size(mm): 360x290x50



型号Model: TG8518-50W白色
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 243x202x63



型号Model: TG8518-100W黑色
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 243x202x63



型号Model: TG8519-30W
功率Power: 30W
尺寸Size(mm): 220x180x46



型号Model: TG8519-50W
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 280x225x56



型号Model: TG8520-50W 2835贴片
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 257x238x43



型号Model: TG8520-50W 5730贴片
功率Power: 50W
尺寸Size(mm): 257x238x43



型号Model: TG8521-20W
功率Power: 20W
尺寸Size(mm): 185x145x110



型号Model: TG8521-30W
功率Power: 30W
尺寸Size(mm): 230x190x120



型号Model: SD8601

功率Power	尺寸Size(mm)
30W	150*190*120mm
60W	240*190*120mm
90W	330*190*120mm
120W	420*190*120mm
150W	510*190*120mm
180W	600*190*120mm



型号Model: SD8602

功率Power	尺寸Size(mm)
50W	160*190*120mm
100W	260*190*120mm
150W	360*190*120mm
200W	460*190*120mm
250W	560*190*120mm
300W	660*190*120mm



型号Model: SD8603

功率Power	尺寸Size(mm)
100W	305*305*140mm
150W	410*305*140mm
200W	520*305*140mm
250W	630*305*140mm
300W	740*305*140mm
350W	850*305*140mm
400W	960*305*140mm



型号Model: SD8605

功率Power	尺寸Size(mm)	功率Power	尺寸Size(mm)
50W	290*80*230mm	250W	290*425*230mm
100W	290*170*230mm	300W	580*255*230mm
150W	290*255*230mm	400W	580*340*230mm
200W	290*340*230mm	500W	580*425*230mm



型号Model:TY8813



型号Model:TY8814



型号Model:TY8818





EG-39001 H:3-4m



EG-39002 H:3-4m



EG-39003
H:3-4m



EG-39004
H:3-4m



EG-39005
H:3-4m

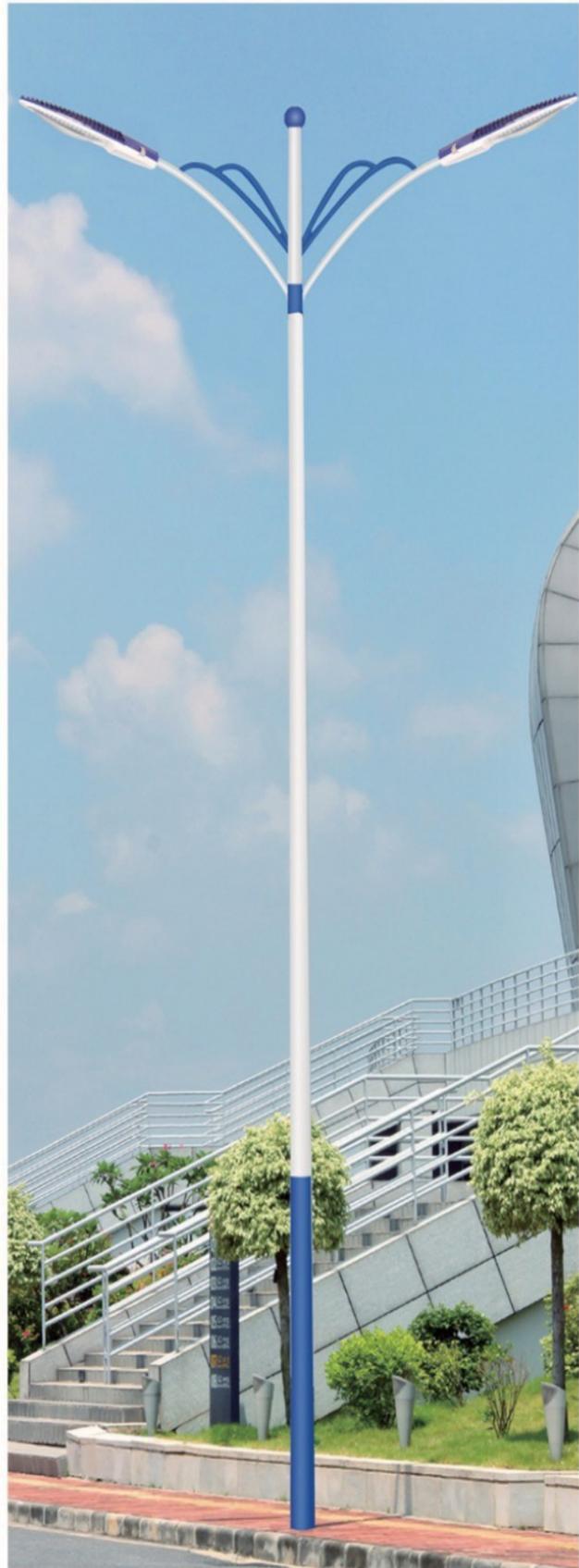


EG-39006
H:3-4m



EG-39101 H:3-4m

Une équipe experte en conception
L'équipe conception est très fière de son niveau d'expertise en matière de conception et d'innovation en matière de projets solaires. Elle utilise des outils intelligents et des technologies de pointe pour élaborer des projets toujours plus performants.



型号Model:TY8833



型号Model:TY8835



型号Model:TY8836



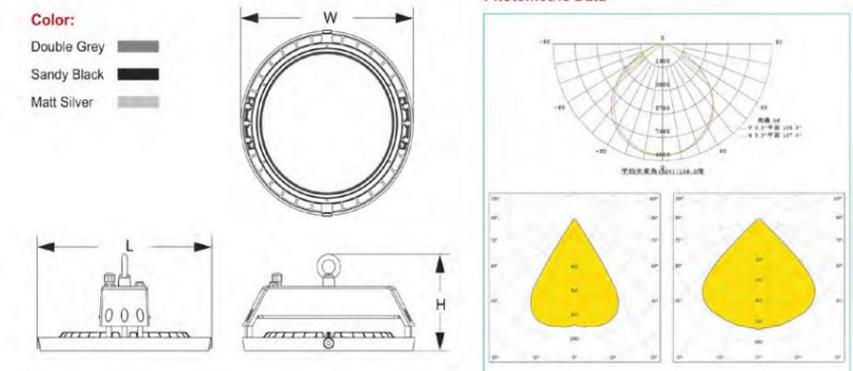
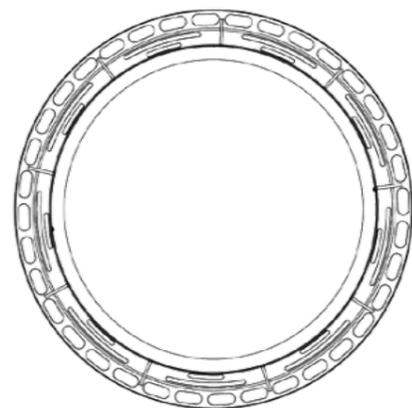
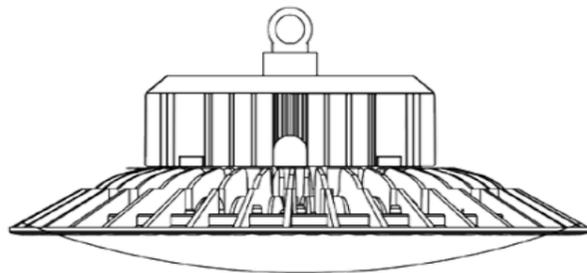
PARAMÈTRES TECHNIQUES:

LED PowerConsumption:100W-200W Tension de fonctionnement:AC100-240V 50/60Hz
 Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips
 Pilote LED: SUNLE (alimentation non isolée)
 Facteur de puissance: >0.95
 Efficacité lumineuse LED: 100LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.9
 Matériaux:Corps en aluminium moulé sous pression
 Cote IP:Garantie IP65:3-5 ans
 Finitions:Blanc/Noir/Gris



PARAMÈTRES TECHNIQUES:

LED PowerConsumption: 100W-300W
 Tension de fonctionnement: AC100-240V 50 / 60Hz Puce LED: EPISTAR / bridgelux / Philips
 Pilote LED: SUNLE (alimentation non isolée)
 Facteur de puissance: >0.95
 Efficacité lumineuse LED: 100-130LM / W
 Efficacité de la lampe: >0.9
 Matériau:x Corps en aluminium moulé sous pression
 Cote IP:Garantie IP65:3-5 ans
 Finitions:Blanc/Noir/Gris



Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
HBA110	100W	270*270*140mm	IP65	-30°C -+50°C	SMD
HBA115	150W	310*310*140mm			
HBA120	200W	355*355*150mm			

Modele	Puissance	Taille	IP	TA	LED Type
HBF110	100W	368*368*187mm	IP65	-30°C -+50°C	SMD
HBF115	150W	368*368*187mm			
HBF120	200W	423*423*187mm			
HBF125	250W	423*423*187mm			
HBF130	300W	514*514*208mm			



EG-38401 H:3-4m



EG-38501 H:3-4m



EG-38402 H:3-4m



EG-38403 H:3-4m



EG-38502 H:3-4m

Assistance technique

Pour des réclamations concernant la garantie ou le remplacement des modules, veuillez contact notre service technique et soumettez une réclamation de garantie.



EG-38601
H:3-4m



EG-38602
H:3-4m



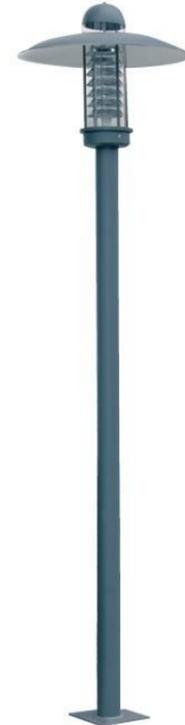
EG-38603
H:3-4m



EG-38604
H:3-4m



EG-38605
H:3-4m



EG-38701
H:3-4m



EG-38702
H:3-4m



EG-38703
H:3-4m



EG-38704
H:3-4m



EG-38705
H:3-4m



EG-38606
H:3-4m



EG-38607
H:3-4m



EG-38608
H:3-4m



EG-38609
H:3-4m



EG-38610
H:3-4m



EG-38706
H:3-4m



EG-38707
H:3-4m



EG-38708
H:3-4m



EG-38709
H:3-4m



EG-38710
H:3-4m



EG-39401 H:3-4m



EG-39501 H:3-4m



EG-39402
H:3-4m

EG-39403
H:3-4m

EG-39404
H:3-4m

EG-39405
H:3-4m



EG-39502 H:3-4m

Des performances plus élevées grâce à des technologies de base solides

La technologie de base de Duomax Twin réside dans ses cellules bifaciales, dans lesquelles INNOVTECH possède les capacités de R&D et d'industrialisation les plus sophistiquées. INNOVTECH possède une technologie de pointe en double verre et a pris la tête de la mise en œuvre de la production de masse de modules à double verre. L'entreprise dispose d'une position de leader sur le marché.



EG-40601 H:3-4m



EG-40602
H:3-4m



EG-40603
H:3-4m



EG-40604
H:3-4m



EG-40701
H:3-4m



EG-40702
H:3-4m



EG-40703
H:3-4m



EG-40704
H:3-4m



EG-40705
H:3-4m



EG-40706
H:3-4m



EG-40605
H:3-4m



EG-40606
H:3-4m



EG-40607
H:3-4m



EG-40608 H:3-4m



EG-40707
H:3-4m



EG-40708
H:3-4m



EG-40709
H:3-4m



EG-40710
H:3-4m



EG-40711
H:3-4m



EG-40712
H:3-4m



EG-40801



EG-40802



EG-40803



EG-40804



EG-40901



EG-40902



EG-40903



EG-40904



EG-40805



EG-40806



EG-40807



EG-40808



EG-40905



EG-40906



EG-40907



EG-40908



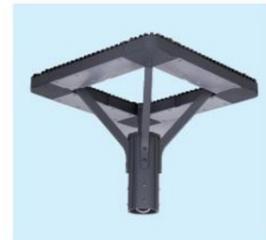
EG-40809



EG-40810



EG-40811



EG-40812



EG-40909



EG-40910



EG-40911



EG-40912



EG-40813



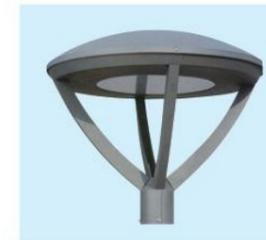
EG-40814



EG-40815



EG-40816



EG-40913



EG-40914



EG-40915



EG-40916



EG-40817



EG-40818



EG-40819



EG-40820



EG-40917



EG-40918



EG-40919



EG-40920



EG-41001



EG-41002



EG-41003



EG-41004



EG-41101



EG-41102



EG-41103



EG-41104



EG-41005



EG-41006



EG-41007



EG-41008



EG-41105



EG-41106



EG-41107



EG-41108



EG-41009



EG-41010



EG-41011



EG-41012



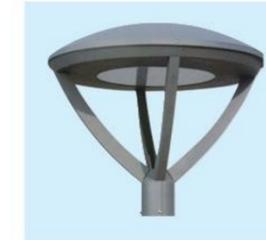
EG-41109



EG-41110



EG-41111



EG-41112



EG-41013



EG-41014



EG-41015



EG-41016



EG-41113



EG-41114



EG-41115



EG-41116



EG-41017



EG-41018



EG-41019



EG-41020



EG-41117



EG-41118



EG-41119



EG-41120



EG-42201
H:2.5-4m



EG-42202
H:2.5-4m



EG-42203
H:2.5-4m



EG-42204
H:2.5-4m



EG-42205
H:2.5-4m



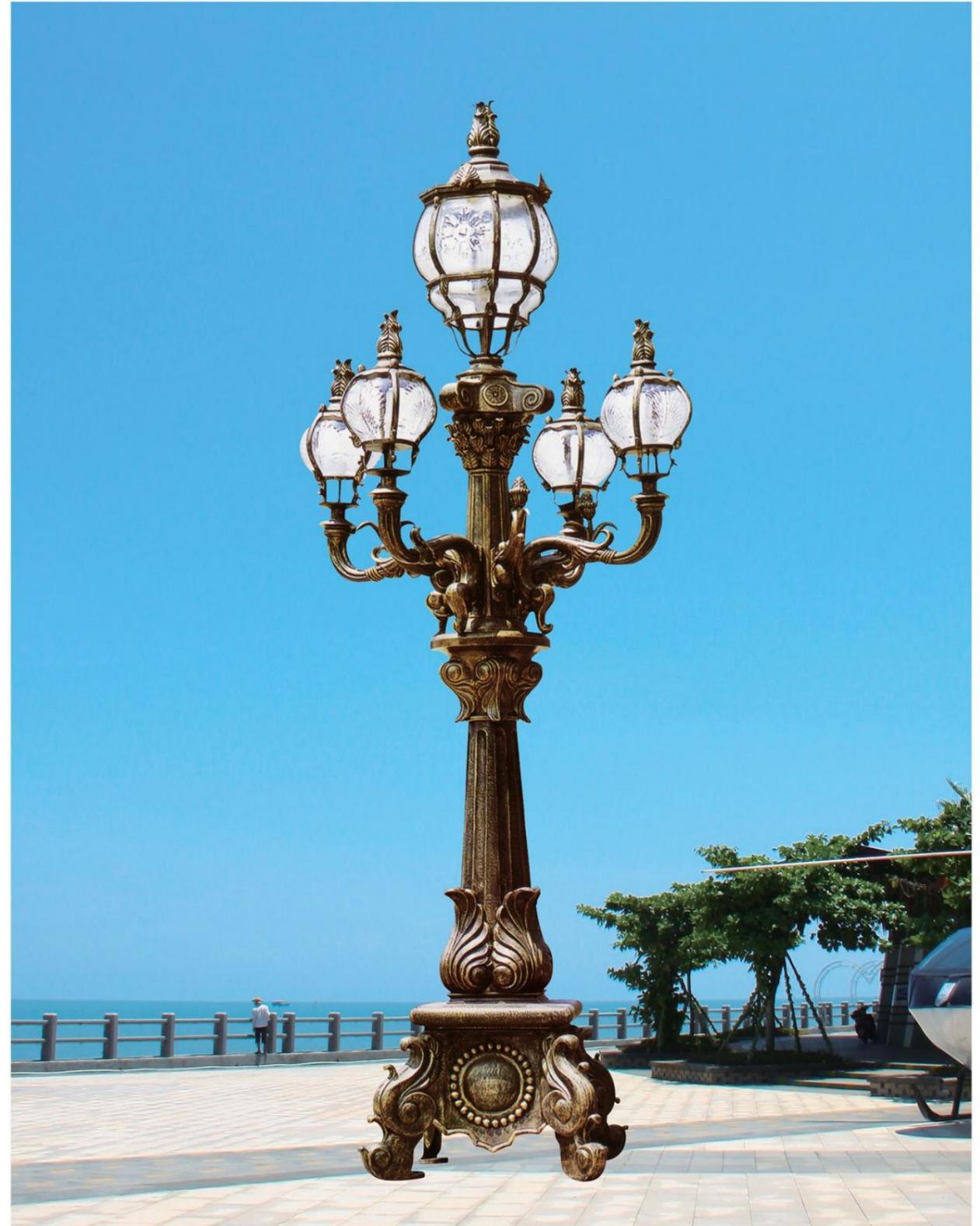
EG-42206
H:2.5-4m



EG-42207
H:2.5-4m



EG-42208
H:2.5-4m



EG-42301 H:2.5-4m



EG-43004
Size: 510×W190×H2100mm



EG-43001
Size: φ 250×W190×H360mm



EG-43002
Size: 190×H370mm



EG-43005
Size: 190×W190×H1150mm



EG-43003
Size: S: 190×W190×H370mm
M: 240×W240×H480mm
L: 320×W320×H620mm



EG-43006
Size: 190×W190×H800mm



EG-43103
Size: S: 185×W650×H2050mm
M: 185×W650×H2250mm
L: 185×W650×H2550mm



EG-43101
Size: 185×W270×H400mm



EG-43102
Size: 185×W250×H355mm



EG-43104
Size: 185×H1050mm



EG-43106
Size: 185×H370mm



EG-43105
Size: 185×H800mm



EG-43107
Size: 185×H400mm



EG-43801
H:60-80cm



EG-43802
H:60-80cm



EG-43803
H:60-80cm



EG-43804
H:60-80cm



EG-43901
H:60-80cm



EG-43902
H:60-80cm



EG-43903
H:60-80cm



EG-43904
H:60-80cm



EG-43805
H:60-80cm



EG-43806
H:60-80cm



EG-43807
H:60-80cm



EG-43808
H:60-80cm



EG-43905
H:60-80cm



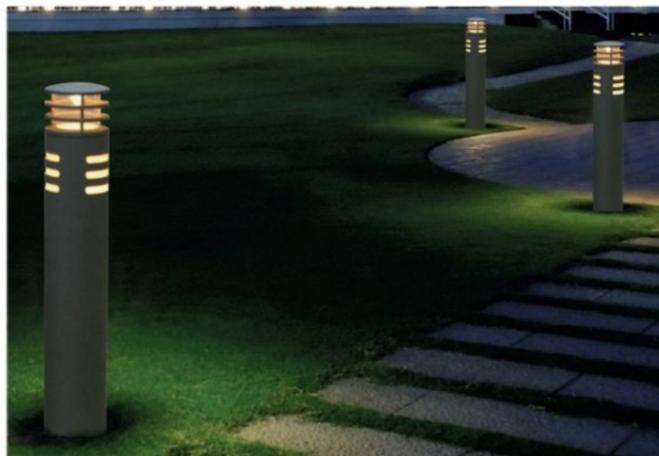
EG-43906
H:60-80cm



EG-43907
H:60-80cm



EG-43908
H:60-80cm



EG-43809
H:60-80cm



EG-43810
H:60-80cm



EG-43909
H:60-80cm



EG-43910
H:60-80cm



EG-43911
H:60-80cm



EG-43912
H:60-80cm



EG-45201 H: 60-80cm



EG-45301 H: 60-80cm



EG-45302 H: 60-80cm



EG-45202 H: 60-80cm



EG-45203 H: 60-80cm



EG-45204 H: 60-80cm



EG-45303 H: 60-80cm



EG-45304 H: 60-80cm



EG-45305 H: 60-80cm



EG-45205 H: 60-80cm



EG-45206 H: 60-80cm



EG-45207 H: 60-80cm



EG-45306 H: 60-80cm



EG-45307 H: 60-80cm



EG-45308 H: 60-80cm



EG-45601 H: 60-80cm



EG-45602 H: 60-80cm



EG-45603 H: 60-80cm



EG-45701 H: 60-80cm



EG-45702 H: 60-80cm



EG-45703 H: 60-80cm



EG-45704 H: 60-80cm



EG-45604
H: 60-80cm



EG-45605
H: 60-80cm



EG-45606
H: 60-80cm



EG-45607
H: 60-80cm



EG-45608
H: 60-80cm



EG-45705
H: 60-80cm



EG-45706
H: 60-80cm



EG-45707
H: 60-80cm



EG-45708
H: 40-50cm



EG-45709
H: 40-50cm



EG-45609
H: 80-100cm



EG-45610
H: 80-100cm



EG-45611
H: 80-100cm



EG-45612
H: 80-100cm



EG-45613
H: 80-100cm



EG-45614
H: 80-100cm



EG-45710
H: 60-80cm



EG-45711
H: 60-80cm



EG-45712
H: 60-80cm

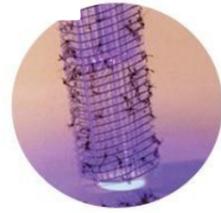


EG-45713
H: 60-80cm



EG-45714
H: 60-80cm

lampe solaire tueuse de moustiques



EG-45801



EG-45802



EG-45803



EG-45804



EG-45901



EG-45902



EG-45903



EG-45904



EG-45905



EG-45906



Une plateforme qualité dédiée à la clientèle
 Le département technique de qualité client (QCE) est chargé de gérer les retours et les réclamations des clients afin de garantir leur satisfaction. Il s'occupe, par ailleurs, de séances d'inspection et d'audit menées par les clients en usine, en s'assurant que les visites ne rencontrent aucun problème.

EG-47801 	EG-47802 	EG-47803
EG-47804 	EG-47805 	EG-47806
EG-47807 	EG-47808 	EG-47809
EG-47810 	EG-47811 	EG-47812

EG-47901 	EG-47902 	EG-47903
EG-47904 	EG-47905 	EG-47906
EG-47907 	EG-47908 	EG-47909
EG-47910 	EG-47911 	EG-47912
EG-47913 	EG-47914 	EG-47915



High Efficiency

Maximum efficiency 99.01%, Europe efficiency 98.52%.
12 MPPT, higher power generation.
Supporting high-power bifacial modules.
Integrated PID function to increase system power generation.
High-precision intelligent string detection.

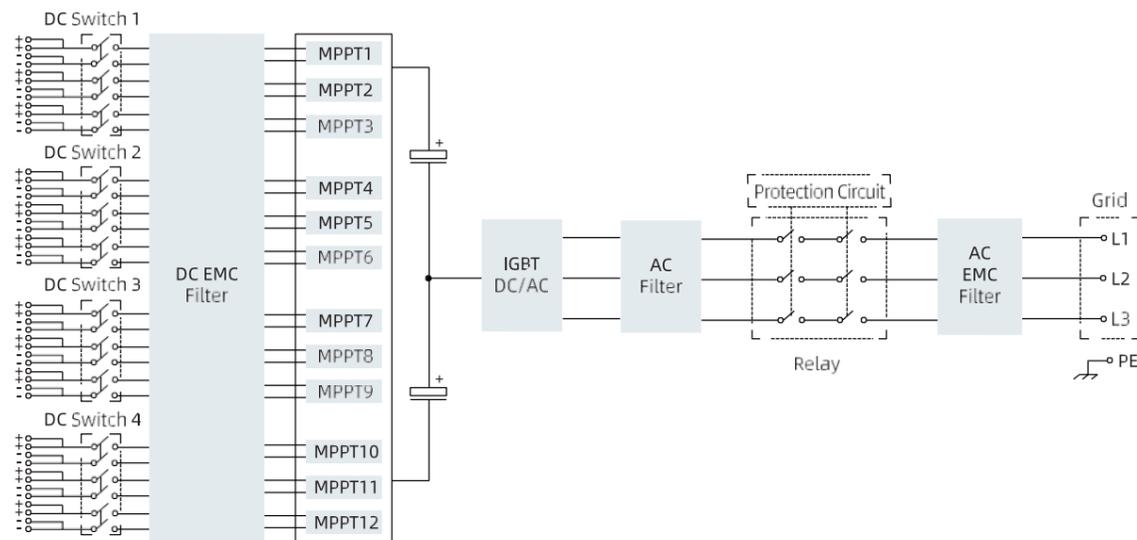
Reliable

Built-in AC and DC lightning protection module
No fuse, IP66 protection.
Intelligent fan cooling, low temperature rising and long life.

Friendly

Supporting PLC (power carrier communication technology), reducing the costs of the communication cable.
Aluminum wire access, saving AC cable costs.
Supporting IV diagnosis.
AC and DC redundant power supply, 24-hour real-time monitoring.
Night SVG function.
Supporting DC 2 in 1 connection

Topological Graph



PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Model		BSM250K-B
DC Input	Max. DC Voltage	1500V
	MPPT Voltage Range	500V ~ 1500V
	MPPT Voltage Range Full Load	820V ~ 1320V
	Max. Input Current of Each MPPT	30A
	Number of DC Inputs / MPPT	24 / 12
AC Output	AC Output Power	200kW@50°C 230kW@40°C 250kW@30°C
	Max. Active Power (cosθ=1)	255kW
	Rated Output Voltage	800V
	Operating Voltage Range	680V ~ 880V
	Rated Output Current	162.4A
	Max. Output Current	178.6A
	Rated Grid Frequency	50Hz / 60Hz
	Power Factor	0.8(Leading) ~ 0.8(Lagging)
	THD	<3%
	System Parameters	Max Efficiency / European Efficiency
MPPT Tracking Efficiency		Steady>99.9%, Dynamic>99.0%
AC/DC SPD		Support
Insulation Impedance Detection		Support
Residual Leakage Current Detection		Support
PV String Fault Detection		Support
Output Overcurrent Protection		Support
Protection Level		IP66
Operating Temperature Range		-40°C ~ +60°C
Cooling System		Smart Air Cooling
Standby Power Consumption		<5W
Topology Structure		Transformerless
Operating Altitude		5000m (Derating above 4000m)
Display		LED Indicator
Communication		RS485 / PCL
Certification	IEC62109, IEC61000, IEC62116, IEC61727, EN50549, CQC, CGC	
Mechanical Parameters	Dimensions (W*H*D)	1000*727*317mm
	Weight	<100kg



High Efficiency

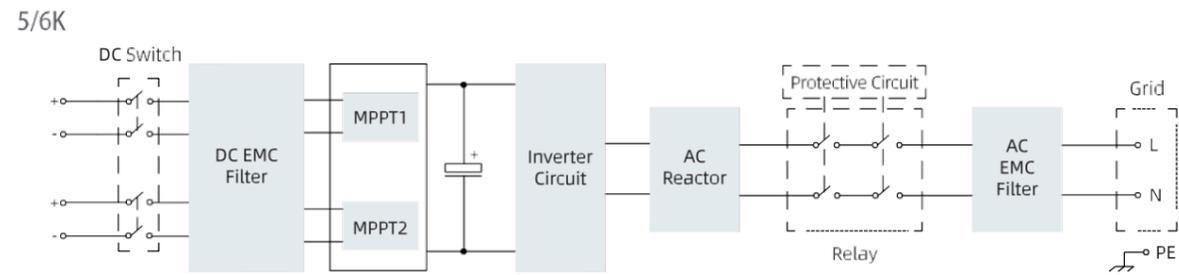
Max. DC voltage 550V.
Max efficiency 98.59%.
Double channels MPPT.
High precision & intelligent string detection.



Reliable

Compact structure, easy for installation and maintenance.
IP65 waterproof.
Mobile phone APP and check the status information of inverter.

Topological Graph



PARAMÈTRES TECHNIQUES:

Model		BSM5000-B2	BSM6000-B2	BSM8K-B
DC Input	Max. DC Voltage	550V		
	MPPT Voltage Range	90V ~ 500V		
	Max. Input Current of Each MPPT	13A		26A / 13A
	Number of DC Inputs	2		3
	MPPT Number	2		
AC Output	Rated Output Power	5kW	6kW	8kW
	Max. Active Power (cosθ=1)	5.5kW	6.6kW	8kW
	Rated Output Voltage	220V / 230V (Single Phase)		
	Operating Voltage Range	176V ~ 276V		
	Max. Output Current	25A	30A	34.8A
	Rated Grid Frequency	50Hz / 60Hz		
	Power Factor	0.8(Leading) ~ 0.8(Lagging)		
	THD	<3%		
	Max. Efficiency	98.47%	98.55%	98.59%
System Parameters	European Efficiency	98.0%		
	AC/DC SPD	Support		
	Insulation Impedance Detection	Support		
	Residual Leakage Current Detection	Support		
	PV String Fault Detection	Support		
	Output Overcurrent Protection	Support		
	Protection Level	IP65		
	Operating Temperature Range	-40°C ~ +60°C		
	Cooling System	Natural Cooling		
	Standby Power Consumption	<1W		
	Topology Structure	Transformerless		
	Operating Altitude	4000m (Derating above 3000m)		
	Display	LED Indicator + APP		
	Communication	RS485 / WiFi / GPRS		
	Certification	IEC62109, IEC61000, IEC62116, IEC61727, EN50549, INMETRO,		
Mechanical Parameters	Dimensions (W*H*D)	325*380*177mm		
	Weight	<14kg		

Ukraine 15MW Solar Plant



Brazil 500kW Rooftop Project

Residential PV Project in China



Roof-top PV Project in Hunan China



Poverty Alleviation PV Project in Hebei



Rooftop PV Project in Shandong



**Roof-top PV Project in Dingyuan,
Chuzhou, Anhui Province**



**Roof-top Project Xixie'er, Qidong City,
Besheng, Jiangsu Province**

**Street-usage PV Station Lingyang, Ju county,
Rizhao City, Shandong Province**



Solar Renewable Project in Anqiu



**CNNC 2.8MW PV Project in Weihai,
Shandong Province**



**Grinding Project Shantian, Linshu
County, Linyi City, Shandong Province**

**12MW Dalian Roof-top PV Project in
China**

